

Weekly Report

2019.0415-2019.0421

1. This Week

潮流项目

人员安排		本周工作时长
王立冬（本科大三）	系统后端	3h
杨文卓（本科大三）	系统前端	15h
赵喆	项目论文	-

1.系统进度：

- 1) 后端：已接上潮流计算程序。
- 2) 前端：
 - (a) 调整两个拓扑视图；
 - (b) 完成历史记录视图的编码与数据传输；

2.系统剩余工作内容：基本上都是前端问题，大约还有 3.5/5 的剩余工作量。

- 1) 剩余三个视图未接上后端的真实数据，并未完成相应修改；
- 2) 尚未增加对一段时间内潮流数据的 overview 展示;

3.项目论文：

- 1) 除 case study 章节外均已完成写作与修改。
- 2) 等数据与前端剩余工作完成后，可以开始写论文 case 部分，并完成文章中的系

统截图。所以赵喆目前在帮忙系统前端的编程实现，加速系统进度。

南方电网项目

人员安排	
路文杰（软院研一）	系统后端
费治军（本科大四）	系统前端
卢金璇	项目管理、算法实现

1. 系统前后端框架整合完成。
2. 系统的具体内容、完成进度、工作安排见附件 PPT。

NSF 重点项目

1. 周一与王老师、叶老师等讨论，研究方向暂定为面向暂稳调整的强化学习应用。

其他

1. IJCAI 论文补充实验、rebuttal。
2. 完成 mooc 中负责的一个知识点的 ppt 与演讲稿制作。

Working Hour: (except nap and eat time)

9 小时/工作日

9 小时/周六

总工作时长：54 小时。

2. Progress

Task	Progress	Time
潮流项目	1.剩余 3.5/5 的前端任务 2.论文除了 case 已全部完成	ASAP
南方电网	1.开始实现系统 (具体见 PPT)	05.15
NSF 重点项目	1.整理暂态稳定判稳的已有工作 2.阅读学习强化学习有关内容	-
SQC paper	未开始	感觉赶不上 Chinavis